

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Centrul de Recuperare "SPERANTA"**  
**2. Organizatorul procedurii de achiziție Centrul de Recuperare "SPERANTA"**  
**3. Obiectul achizițiilor Centrul de Recuperare "SPERANTA"**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1.	2.	3.	4.	5.
<b>1. Ventilator centrifugal in executie 9, nr.1</b>				
1	RpVC37 B	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 401 - 1000 kg	buc	1,00
2	5.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
3	5.2.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00
4	5.2.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00
5	5.2.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc	1,00
6	5.2.5	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior al motorului electric	buc	1,00
7	5.2.6	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc	1,00
8	5.2.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00
9	5.2.12	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00
10	5.2.16	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00
11	5.2.19	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00
12	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 strat-uri cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	11,00
13	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
<b>2. Ventilator centrifugal in executie 7, nr.2</b>				
14	RpVC37 B	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 401 - 1000 kg	buc	1,00
15	5.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
16	5.2.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00
17	RpVC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc	1,00
18	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 strat-uri cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	11,00
19	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
<b>3. Ventilator centrifugal in executie 4, nr.3</b>				
20	RpVC37 A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	1,00
21	5.1.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00

1.	2.	3.	4.	5.
22	5.1.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00
23	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00
24	5.1.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc	1,00
25	5.1.5	Demontarea, montarea panoului anterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00
26	5.1.8	Inlocuirea panoului posterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00
27	5.1.10	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00
28	5.1.9	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00
29	5.1.18	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00
30	5.1.17	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00
31	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	11,00
32	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
<b>4. Ventilator centrifugal in executie 4, nr.4</b>				
33	RpVC37 A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	1,00
34	5.1.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
35	5.1.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00
36	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00
37	5.1.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc	1,00
38	5.1.5	Demontarea, montarea panoului anterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00
39	5.1.8	Inlocuirea panoului posterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00
40	5.1.10	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00
41	5.1.9	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00
42	5.1.18	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00
43	5.1.17	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00
44	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	11,00
45	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
<b>5. Lucrari de reparatii la instalatii electrice</b>				
46	RpEQ07 A	Accesul	h-om	8,00
47	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	7,00
48	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc	4,00
49	RpEE20E	Montarea butonului de comanda : buton comanda	buc	3,00
50	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in	m	34,00

1.	2.	3.	4.	5.
		executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp		
51	RpEB11D	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 4x2,5 mmp	m	60,00
52	RpEA09 D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 40x40 mm	m	16,00
53	3.2.8	Montarea statiei de comanda	buc	1,00
54	RpEG09 A	Legaturi electrice (conexiuni)	buc	39,00
55	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,00
<b>6. Lucrari de constructii industriale.</b>				
56	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creari de goluri in zidarie .	m3	0,70
57	CK13A1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura .	m2	2,50
58	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg	50,00
59	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: dimensiuni 800x800	m2	0,64
60	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: dimensiuni 1100x800	m2	0,88
61	RpIzD07 A1	Izolarea aparatelor cu saltea din penofol	m2	69,75
62	RpVD07 D	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat prin purtat direct pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 50 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 60 m.	t	2,00
63	RpVD01 A	Curatarea instalatiei de ventilatie, la interior si exterior cu apa (Чистка вентиляционной системы снаружи и внутри водой)	m3	5,35
64	RpEJ02D	Montarea diblurilor	buc	62,00
65	VD04D	Reglarea componentelor la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, reglarea filtrelor (Настройка компонентов установок вентиляционных и для кондиционирования воздуха, настройка фильтров)	buc	3,00
66	VD01A1	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura .	buc	1,00
<b>7. Marmit pentru felul intii nr.1</b>				
67	3.3.3	Sondaj acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
68	3.3.4	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00
69	3.3.2	Inlocuirea comutatoarelor	buc	3,00
70	3.5.16	Demontarea	buc	1,00
71	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00

1.	2.	3.	4.	5.
72	3.5.17	Montarea	buc	1,00
73	3.3.5	Expres-profilactica	buc	1,00
<b>8. Marmit pentru felul intii nr.2</b>				
74	3.3.3	Sondaj acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
75	3.3.4	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00
76	3.3.2	Inlocuirea comutatoarelor	buc	3,00
77	3.5.16	Demontarea	buc	1,00
78	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00
79	3.5.17	Montarea	buc	1,00
80	3.3.5	Expres-profilactica	buc	1,00
<b>9. Cazan electric KPE-160 2 buc.</b>				
81	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc	2,00
82	3.1.1	Inlocuirea electrozudului "ciclului uscat" si a garniturii	buc	2,00
83	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc	2,00
84	3.1.11	Inlocuirea ITE	buc	2,00
85	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc	2,00
86	3.1.15	Inlaturarea fidurilor capacului	buc	2,00
87	3.1.19	Reparatia filetelor din orificiile flansei	buc	2,00
88	3.1.20	Reparatia filetelor stutului	buc	2,00
89	3.1.22	Inlaturarea scurgerii din camasa cazanului	buc	2,00
90	3.1.25	Inlocuirea panoului	buc	2,00
91	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc	2,00
92	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc	2,00
93	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc	2,00
94	3.1.24	Inlocuirea corpului cazanului cu tabla din inox	buc	2,00
95	3.1.10	Reparatie manometrului cu contacte electrice (MCE)	buc	2,00
96	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc	2,00
<b>10. Plita electrica nr.1</b>				
97	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
98	3.5.3	Demontarea, montarea ochiurilor	buc	4,00
99	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc	4,00
100	3.5.17	Montarea	buc	1,00
101	3.5.19	Expres-profilactica	buc	1,00
<b>11. Plita electrica nr.2</b>				
102	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
103	3.5.3	Demontarea, montarea ochiurilor	buc	4,00
104	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc	4,00
105	3.5.17	Montarea	buc	1,00
106	3.5.19	Expres-profilactica	buc	1,00
<b>12. Plita electrica nr.3</b>				
107	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
108	3.5.3	Demontarea, montarea ochiurilor	buc	4,00
109	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc	6,00
110	3.5.17	Montarea	buc	1,00
111	3.5.19	Expres-profilactica	buc	1,00
<b>13. Plita electrica nr.4</b>				
112	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
113	3.5.3	Demontarea, montarea ochiurilor	buc	4,00
114	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc	6,00

1.	2.	3.	4.	5.
115	3.5.17	Montarea	buc	1,00
116	3.5.19	Expres-profilactica	buc	1,00
	<b>14. Tigaiie electrica</b>			
117	3.8.11	Sondajui acustic al comutatiei	buc	1,00
118	3.8.1	Inlocuirea lampii de semnalizare	buc	1,00
119	3.8.2	Inlocuirea spiralei de incalzit	buc	1,00
120	3.8.8	Confectionarea spiralei	buc	1,00
121	3.8.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00
122	3.8.5	Reglajul capacului	buc	1,00
123	3.8.6	Inlocuirea regulatorului termic	buc	1,00
124	3.8.7	Gresarea fusului si conselei tigaii	buc	1,00
125	3.8.9	Stringerea margelelor	buc	1,00
126	3.8.10	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00
127	3.8.13	Reparatia butucului mecanismului turnant	buc	1,00
128	3.8.14	Reparatia suportului	buc	1,00
129	3.8.15	Reparatia flansei fusului	buc	1,00
130	3.8.16	Reparatia rotii dintate	buc	1,00
131	3.8.17	Reparatia bucei	buc	1,00
132	3.8.18	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00
133	3.8.19	Montarea	buc	1,00
134	3.8.20	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
	<b>15. Masina de curatit cartofi nr.1</b>			
135	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00
136	2.2.13	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00
137	2.2.14	Montarea (masina de curatit cartofi)	buc	1,00
138	2.2.9	Inlocuirea arborului	buc	1,00
139	2.2.10	Inlocuirea cutitelor	buc	1,00
140	2.2.11	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
141	2.1.7	Inlocuirea stifului bucei	buc	1,00
142	2.4.2	Inlocuirea rulmentilor	buc	1,00
143	2.1.22	Inlocuirea bucei	buc	1,00
144	2.2.15	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
	<b>16. Masina de curatit cartofi nr.2</b>			
145	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00
146	2.2.13	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00
147	2.2.14	Montarea (masina de curatit cartofi)	buc	1,00
148	2.2.9	Inlocuirea arborului	buc	1,00
149	2.2.10	Inlocuirea cutitelor	buc	1,00
150	2.2.11	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
151	2.1.7	Inlocuirea stifului bucei	buc	1,00
152	2.4.2	Inlocuirea rulmentilor	buc	1,00
153	2.1.22	Inlocuirea bucei	buc	1,00
154	2.2.15	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
	<b>17. Masina de mestecat aluat</b>			
155	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00
156	2.8.41	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00
157	2.8.31	Reparatia suprafetelor de reazem	buc	1,00
158	2.8.8	Inlocuirea intrerupatorului cu buton	buc	1,00
159	2.8.10	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00
160	2.8.16	Inlocuirea lantului	buc	1,00
161	2.8.15	Inlocuirea inelului de presgarnitura a reductorului	buc	1,00

1.	2.	3.	4.	5.
		de actionare a cuvei		
162	2.8.37	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
163	2.8.42	Montarea	buc	1,00
164	2.8.44	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00
	<b>18. Dulap de brutar</b>			
165	3.11.12	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00
166	3.11.8	Inlocuirea intrerupatorului pachet	buc	6,00
167	3.11.2	Inlocuirea regulatorului termic	buc	1,00
168	3.11.18	Expres-profilactica	buc	1,00
	<b>19. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca</b>			
169	RpEQ08 A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca Notă (Fiecare agent economic calculează cheltueli de transport conform necesiteților proprii)	km	
	<b>20. Transport</b>			
170	11	Microbus Notă (Fiecare agent economic calculează cheltueli de transport conform necesiteților proprii)	km	